Zeitschrift: Tec21

Herausgeber: Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein

**Band:** 138 (2012)

**Heft:** Dossier (15-16): Erhaltung SOB-Strecke

Werbung

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

**Download PDF:** 02.12.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

# Ihr Erfolg im Fokus



Basel Bern Genève Lausanne Zürich



# Projektmanagement für anspruchsvolle Vorhaben

www.techdata.net

Ausschreibungsmanagement Bauherrenunterstützung Bauherrenvertretung Bauökonomie

# NSTANDHALTUNG

### INGENIEURUNTERNEHMEN FÜR BAHNTECHNIK

### Instandhaltungs-Software für Schienenfahrzeuge und Bahnanlagen

### zedas asset

- Konfigurations-Management
- Instandhaltungs-Planung
- Störungs-Management
- Kennzahlen, Reports





### Unsere Spezialitäten

- Kundenspezifisch konfigurierbar
- Komponenten-Management mit durchgehender Historisierung
- Schnittstellen zu weiteren Systemen und Import von Messdaten
- Mobile Zustands- und Störungserfassung





### SGEOTECHN

BERATENDE INGENIEURE ETH/SIA

Seit vielen Jahren sind wir von der SOB mit verschiedensten Projekten beauftragt. Unsere Tätigkeit reicht dabei von Baugrunduntersuchungen / Gefährdungsabklärungen, Messkampagnen über geotechnische Projekt- und Baubegleitungen bis hin zur Projektleitung von Sicherungsmassnahmen.

Für das in unsere Unternehmung entgegengebrachte Vertrauen und die gute Zusammenarbeit bedanken wir uns recht herzlich.

Doppelspurausbauten (Baugrundgutachten, Projekt-/Baubegleitung)

- Roggwil-Berg Wittenbach, 2007 2010
- Gübsensee, 1987
- Bahnhof Schachen bis Weissenbachviadukt (im Bau)
- Degersheim, 2000 2006
- Schindellegi Biberbrugg (Projektstudie), 2011 2012

### Sonstige Projekte (Auswahl)

- Pfeilersicherungen Sitterviadukt, Projekt, Submission, Bauleitung, 2010
- Detailabklärungen Fundation Glatttal- und Weissenbachviadukt, 2011-2012
- Gefährdungsabklärung Portale Dum Dum / Horben Tunnel, 2010
- Felssicherung Schorentunnel, Projekt, Submission, Bauleitung, 2007
- Felssicherung Lichtensteig, Projekt, Submission, Bauleitung, 2008

## FS GEOTECHNIK AG

Beratende Ingenieure ETH / SIA

Oberstrasse 200 T 071 277 54 84 CH - 9000 St. Gallen F 071 278 53 34 info@fsgeotechnik.ch www.fsgeotechnik.ch



# Corak **Engineering**

ANALYSEN EXPERTISEN PLANUNGEN

# Ihr Bauphysiker für alle Fachplanungen

Wir erarbeiten die bauphysikalischen Grundlagen für Ihr Bauprojekt.



- ✓ Energienachweise
- √ Schallnachweise
- √ Simulationen und Berechnungen



- ✓ Rissprotokolle
- √ Nivellements
- √ Bauwerksüberwachungen

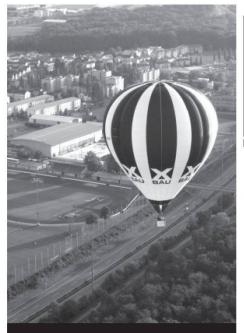


- ✓ Bestandesaufnahmen
- ✓ Zustandsbeurteilungen
- √ Expertisen über Bauschäden und Baumängel

Corak AG

Flurstrasse 93 info@corak.ch 8047 Zürich www.corak.ch

Büro Zürich T: 043 311 85 25 Büro Basel T: 061 311 60 60 T: 031 302 95 00 Büro Bern T: 081 252 40 76 Büro Chur



# X

xBau - der Spezialist für Flächengerüste, Brücken, Spezialkonstruktionen, Passerellen, Notdächer und Fassadengerüste bei Sanierungen, Neubauten oder Umbauten.



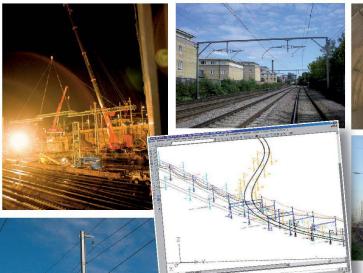


### xBau AG

8500 Frauenfeld Schaffhauserstrasse 56 Tel 052 748 04 04 Fax 052 748 04 00 info@xbau.ch www.xbau.ch









Furrer+Frey AG Ingenieurbüro, Fahrleitungsbau Thunstrasse 35, Postfach 182 CH-3000 Bern 6

Telefon +41 31 357 61 11 Telefax +41 31 357 61 00 www.furrerfrey.ch

Furrer + Frey baut Fahrleitungen